Inde	ex of (Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/018,217	BAILEY ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hung T. Nguyen	2636	

√	Rejected	_	(1

Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
o	Objected

			<u> </u>				J		_	<u> </u>	
Ci	aim	13				Dat	-		,		1::
-016	1111	a	1	т-	Т	T	T	1	т-	т	
_	匢)	L								
Final	Original	[]	1	ļ							
u_	ō	10	\								
		· 1	_	<u> </u>	↓_		$oldsymbol{\perp}$	ļ	_		
	1	V	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	1 2 3 4 5	V		<u> </u>	1		_	<u> </u>	L	_	1
	3	V		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		ļ	
	4	~	L.	L			<u> </u>				
L	5	<u></u>	<u> </u>				<u> </u>			_	
	6	V	1_				<u> </u>		<u>L</u>		
	7 8 9	V			<u> </u>						
	8	V					L]:
	9	V				L	1_				
L	10	V							Γ		1
L.	11	V	L]
	12	V			Г	Ī					1
	13	V				T	Ī		T		1
	14	1									1
	11 12 13 14 15	V									1
	16	V							t	<u> </u>	
	17	79/4/5 >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	i —			ऻ		Г	1		
	18	V	-	Т		1		 	1		l
	18 19			\vdash		┢	1-				
	20			<u> </u>	t	┢					1
	21		Ι		T	†			†		
	22				╁┈	1		\vdash	\vdash		
-	23			 	H	 	\vdash			┢	1
	23 24		-		\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash	<u> </u>	
-	25		-	\vdash	\vdash	+	\vdash	-	╁	╁	
	26			├─	┢	 -	╁		 	├	
	27			┢─	 	 	\vdash	-			
	28			-		\vdash	 	\vdash		H	
-	28 29	-		┢┈	1	\vdash	-	\vdash	-	╁	
	30	-	_		 	\vdash	\vdash	-	⊢	┢╌	
<u> </u>	31			-		-	\vdash	├	-		
	32			┝	-	┢	-	-		┢	
_	32 33	\vdash		\vdash	\vdash	├		┢		┢	
<u> </u>	34			_		\vdash	 	-	\vdash	-	
	35			-			 		-	\vdash	
	36	\vdash			\vdash	┢	⊢	 			
	37	H	_		-	-	<u> </u>		-	 	
	38	\vdash		-				-		 	Ġ
	39	H		_	-					⊢	
	40				 			<u> </u>	<u> </u>	-	
-	41	\vdash				<u> </u>				⊢	
		Н	<u> </u>		-				_		
	42	\vdash				_	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
⊢	43	Н			_	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
 	44						<u> </u>		<u> </u>	\vdash	
\vdash	45	\vdash			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
 	46				<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ.		Ш	
├	47				_	ļ	Ш			Ш	
├	48				<u> </u>	ļ		Ш		Ш	
	49		_		L	L				Ш	
L	50										i i

Te Te Te Te Te Te Te Te		Cla	aim		_			Dat	e]
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	851		<u></u>										
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		폡	ا نِيْرَ					l	į				l
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		這	≝						l				l
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	3.								1				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			51					1		Г	T		1
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4.5				Г	1					T	1-	1
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			53					T	İ		T	ļ	1
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4		54	T-			 		 				1
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			55			\vdash	<u> </u>	T	<u>├</u>	 		T	1
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			56	\vdash		T		T				\vdash	1
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			57		1	†	H	 	-			-	1
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		58	_	1		<u> </u>					\vdash	1
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		59		\vdash	 	 	 -	-	\vdash	H	-	1
61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		60	\vdash	 	┢	 				├	╁	1
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				-	 -	-	 			-	\vdash		ł
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99	-		62		<u> </u>	\vdash			-	_	\vdash	-	ł
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99			63	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	t -	╁┈	1
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99			64		┢	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	1
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99			65		╁	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	┼	1
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		66	\vdash	 -	┢	├				-	\vdash	ł
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99					-	├	┝	├-	 		-	\vdash	l
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	-		60		\vdash	├	⊢	├-		\vdash			ł
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98			60		-			├—	_		-		ł
71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98	-		70	_	ļ	_		<u> </u>		<u> </u>	_		ł
72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		70		_	Ь.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Į
73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98			71		_	L.	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	l
76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 97	-				<u> </u>				L.	ļ_		<u> </u>	١
76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 97	-		73		_		_	L	ļ			L.,	ļ
76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 97			74		_	_	ļ	L	L			<u> </u>	l
78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98			75		_		L.	_	L	L	_		ļ
78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98			76		_	L	L.	_	<u>L</u>				l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			77			_	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	ļ	_	ı
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	L		78		_				_		L	_	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99					_	<u> </u>	_		_			L	1
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98													
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99			81						L.				l
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99													
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99									L.,				l
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			84				<u></u>			_			l
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 95 96 97 98 99													l
88 89 90 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 97 98 98 99 99					<u> </u>							<u></u>	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	: L		87										2.0
90 91 92 93 93 94 95 96 96 97 98 99													1000
91 92 93 94 95 96 97 98 99			89										100
			90										ŀ
	[91		L	L							
	F		92										
	Π		93										
	Π		94										ľ
			95										
			96					П					Section (SEE
			97					П					111111111111111111111111111111111111111
	- 1	\neg	98										
100		\neg	99										
		·	100					\vdash		\dashv	\dashv		

Claim		Date									
Final	Original										
	101 102					T		┢┈	-	\vdash	
	102					Γ					
	103				Г						
	104										
	105				Г		-			П	
	106										
	107				Γ						
	108										
	109										
	110										
	111										
	112										
	113										
	114										
	115										
	116										
	117				L	ļ					
	118			<u> </u>		L				Ш	
	119								L		
	120 121		_	L		<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш	
	121				_						
	122 123					L	_	L			
	123				<u></u>					Ш	
	124							ļ		Ш	
	125						<u> </u>				
	126	\Box						_			
	127				_			L.			
	128 129							<u> </u>			
	129	_			_		_	_			
	130					_				Щ	
	131 132									\vdash	
	132	_				<u> </u>	<u> </u>				
	133 134	-	-		_	-					
	135	\dashv	-			-	_				
	136	\dashv			_	—		├─	_		
	137	\dashv					-	_		H	
	138					-	-	-		\vdash	
	139	\dashv					-		_	Н	
	140	\dashv			_			\vdash			
	141										
	142		\exists			\vdash	-	\vdash		\vdash	
	143		\neg	\neg	_	\vdash	_	\vdash		\dashv	
	144				-			H		\dashv	
	145						_	\vdash	\dashv		
	146	\neg					_			\neg	
	147	\exists						\vdash	_	\neg	
	148	一	\neg					-		\dashv	
	149	\dashv	\neg	\exists			\neg		\dashv	\dashv	
	150	\dashv	$\neg \dagger$	\neg	_1	\neg		-	\dashv	\dashv	
—-											